

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

## 特許出願宣言書及び委任状

## **Japanese Language Declaration**

日本語宣言書	
私は、以下に記名された免明者として、ここに下記の通り宜言する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
むの住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された遊 りである。	My residence, post office address, and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、労許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)が、或いは最初、最先 且っ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	"MAGNETIC RECORDING HEAD, ROTARY DRUM UNIT, AND MAGNETIC RECORDING/REPRODUCING METHOD AND APPARATUS USING THE SAME"
上記発明の明極實はここに凝付されているが、下記の <b>都</b> がチェック されている場合は、この限りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
の日に出題され、 この出版の米国出版番号またはPCT国際出版番号は、	was filed on February 6, 2004 as United States Application Number or PCT International Application Number
であり、且つ	10/774,201 and was amended on (if applicable).
の口に補正された出版(該当する場合)	
私は、上記の補止異によって補助された、特許請求範囲を含む上記 明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、透邦規則法典部37編規則1、56に定義されている、特許 住について重要な情報を関示する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

PTO/SB/106 (05-00)
Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宜音書)			
	(日本語)	<b>耳背骨</b> )	
私は、ここに、以下に記載した外国での制 出版、或いは米別以外の少なくとも一回を指 5 編第365条 (a)によるPC丁国原出版に 切り項又は類365条 (a) 項に基づいて優先 優先極を主張する本出版の出版日よりも前の 特許出版または森明者証の出版、吹いはアのいかなる出版も、下記の枠内をチェックする	定している米国が典が3  フいて、同第1   1   9 条 (a)   遠を主張するとともに、   出版日を存する外国での   丁国際出版については、	I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365 (a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent, or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.  Priority Not Claimed	
外国での先行出版			
P2003-034043	Japan	February 12, 2003	
(∄∀)	(項名)	(出収日ノガノ年)	
(Number) (출략)	(Country) (項表)	(Day/Month/Year Filed) (出版日ノ月ノ年)	
むは、ここに、下記のいかなる米国保特賞 国法典第35関119条 (e) 項の利益を主張		I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.	
(Application No.)	(Filing Date)		
(出顯常子)	(光歌日)		
(Application No.)	(Filing Date)		
(出題器斗)	(出版日)		
私は、ここに、下記のいかなる米隆出版 東第35期第120条におづく利益を主頭の なるPCT関股出版についても、その関係 を主頭の最大についても、各時間 を主対の場合とのである。 また、本出版に対いてを を注頭第112条第一般に対いない PCT関係出版に対いないでは PCT関係出版に対いないでは が表現が 出版に対いて のできれた場合を がいる。 を はないないでは を はないないである。 のできれた。 を はないないでは を はないである。 のできないでは のできないである。 のできないである。 のできないである。 のできないである。 のできないである。 のできないでは のできないである。 のでする。 のででする。 のででする。 のででする。 のでする。 のでする。 のでする。 のででする。 のででする。 のでする。 のでする。 のででする。 のででするででななななななななななななななななななななななななななななななななな	、又木匠を相定するいか 65条(c)に基づく利費 岡の主題が、米国法典第 、元行する米国出版取録 いては、間の財情が出入子 いては、間の関係では、 いては、間の関係では、 いては、間の関係では、 いては、間の関係では、 いては、これに、 いては、これに、 いては、これに、 いては、これに、 いては、これに、 いては、これに、 いては、これに、 いては、これに、 いては、これに、 いて、 いて、 いて、 のもの、 のもの、 のもの、 のもの、 のもの、 のもの、 のもの、 のも	I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.	
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending, Abandoned)	
(出風無斗)	(出版日)	(項記:特許許可、係基中、放業)	
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending, Abandoned)	
(出風器号)	(出版日)	(項記:特許許可、係属中。放棄)	
私は、ここに表明されたむ自身の知識に保 且の情報と信ずることに基づくほ迷が、実 を宣言し、さらに、故意に虚偽の理訟などを 第18編第1001条に基づき、調金をは により以前され、またそのような故意による たはそれに対して発行されるががわれたこと を理解した上で理迷が行われたこと	であると信じられること 行った場合は、米国法典 対数、君とは、その問題力 連絡の理述は、本の問題を 、その有効性に同題な	I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.	

PTO/SB/106 (05-00)
Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

## Japanese Language Declaration (日本語宜賞書)

( a Punta a ta /		
任状: 私は本出版を審査する手続を行い、且つ永国的計商保庁と全ての異務を遂行するために、記名をれた規明者として、下記の弁士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録者号を記載すると)	POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).	
All practitioners associated with Customer No. 26263, with full power of substitution and revocation.	All practitioners associated with Customer No. 26263, with full power of substitution and revocation.	
<b>高</b> 别达付先	Send Correspondence to:	
David R. Metzger SONNENSCHEIN NATH & ROSENTHAL P.O. Box 061080 Sears Tower Wacker Drive Station Chicago, Illinois 60606-1080	David R. Metzger SONNENSCHEIN NATH & ROSENTHAL LLP P.O. Box 061080 Sears Tower Wacker Drive Station Chicago, Illinois 60606-1080	
直通電話通格先: (氏名及び電話器号)	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)	
David R. Metzger 312-876-2578 (Facsimile) 312-876-7934	David R. Metzger 312-876-2578 (Facsimile) 312-876-7934	
昭一または第一発明者氏名	Full name of sole or first inventor KYOKO SUZUKI	
発明者の署名 日付	Inventor's signature Date  Kyoko Vu zuki Jun 2.2004	
住所	Residelice Kanagawa, Japan	
区籍	Citizenship Japan	
郵便の宛先	Post Office Address c/o Sony Corporation 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, Japan	
第二共同発明者がいる場合、その氏名	Full name of second joint inventor, if any TADASHI OZUE	
第二共同発明者の署名 日付	Second inventor's signature Date  Jun 4, 2004	
tt 所	Residence Kanagawa, Japan	
CI FE	Citizenship Japan	
郵便の宛先	Post Office Address c/o Sony Corporation 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, Japan	

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

発明者の署名 目付	SHINICHI FUKUKA Inventor's signature Date
रुक्त का का का कि जा कि जा कि जा कि जा का कि जा कि	i inventor a signature Date
	81
	Shinicho Fukuda June 3, 20
<b>仕</b> 所	Residence
ш <i>т</i> ,	Kanagawa, Japan
and Aff	
<b>以报</b>	Citizenship
	Japan
郵便の宛先	Post Office Address
	c/o Sony Corporation
	7-35, Kitashinagawa 6-chome
	Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, Japan
	Full name of fourth joint inventor, if any
	TOSHIO SHIRAI
発明者の署名 日付	Inventor's signature Date
	Joshio Shirai June 3, 200
# RZ	Deither Street
CT 所	Kesidence Kanagawa, Japan
	Kanagawa, Japan Le /
双 籍	Citizenship
	Japan .
郵便の宛先	Post Office Address
	c/o Sony Corporation
	7-35, Kitashinagawa 6-chome
	Shinagawa-ku, Tokyo 141, Japan
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	Full name of fifth joint inventor, if any
発明者の署名 日付	Inventor's signature Date
# <del>**</del>	Residence
住所 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	Residence
T.A.	Citizenship
郵便の宛先	Post Office Address
	Full name of sixth joint inventor, if any
	Inventor's signature Date
脱明者の署名 日付	inventor's signature Date
<b>计</b>	Residence
X FE	Citizenship
節便の宛先	Post Office Address